



**VÍTKOVICE**  
VÍTKOVICE IT SOLUTIONS



## IBS ■ INTEGROVANÝ BEZPEČNOSTNÍ SYSTÉM

Žádná společnost v dnešní době nefunguje bez bezpečnostních a dohledových systémů. Ať už se jedná o kamerové CCTV systémy, elektronickou požární signalizaci EPS, elektronickou zabezpečovací signalizaci EZS nebo elektronickou kontrolu vstupu EKV. Čím více společnost roste, tím více se zvyšuje náročnost i nákladnost správy jednotlivých podsystémů. VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s. proto nabízí integraci různých bezpečnostních a dohledových systémů do jednoho celku, který je uživatelsky přívětivý a snadný na obsluhu.

**IBS je modulárně rozšiřitelný systém. Kdykoli je možné přidat novou funkcionální potřebnou k ovládní nově instalované technologie v budově.**

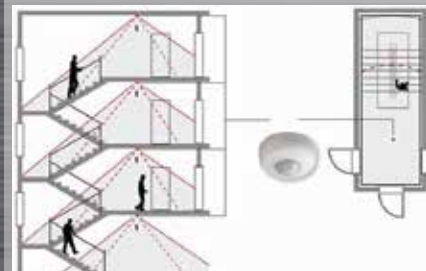
### HLAVNÍ FUNKCE SYSTÉMU IBS

#### EZS ■ ELEKTRONICKÁ ZABEZPEČOVACÍ SIGNALIZACE

- Zobrazení zabezpečovacích prvků, čidel a jejich stavů v mapovém podkladu (půdorys budovy)
- Jednoduché ovládní přímo z mapového podkladu nebo z přehledového okna
- Evidence událostí ze zabezpečovacích prvků
- Vizuelní a akustické upozornění při narušení zabezpečené zóny
- Podpora operátora při řešení kritických událostí a evidence historie jejich řešení

#### EPS ■ ELEKTRONICKÁ POŽÁRNÍ SIGNALIZACE

- Zobrazení požárních čidel a jejich stavů v mapovém podkladu
- Evidence událostí z požárních čidel
- Vizuelní a akustické upozornění při vzniku požáru
- Podpora operátora při řešení kritických událostí a evidence historie jejich řešení



## **EKV | ELEKTRONICKÁ KONTROLA VSTUPU**

- Podpora různých identifikačních prvků
- Kontaktní i bezkontaktní karty a tokeny
- Detekce osoby na základě biometrických údajů (rozpoznávání obličeje, otisky prstů, analýza oční duhovky nebo sítnice)
- Návštěvnická politika
- Omezení volného pohybu návštěvy po budově
- Vymezení nejkratší trasy k navštívené osobě
- Integrace s docházkovým systémem

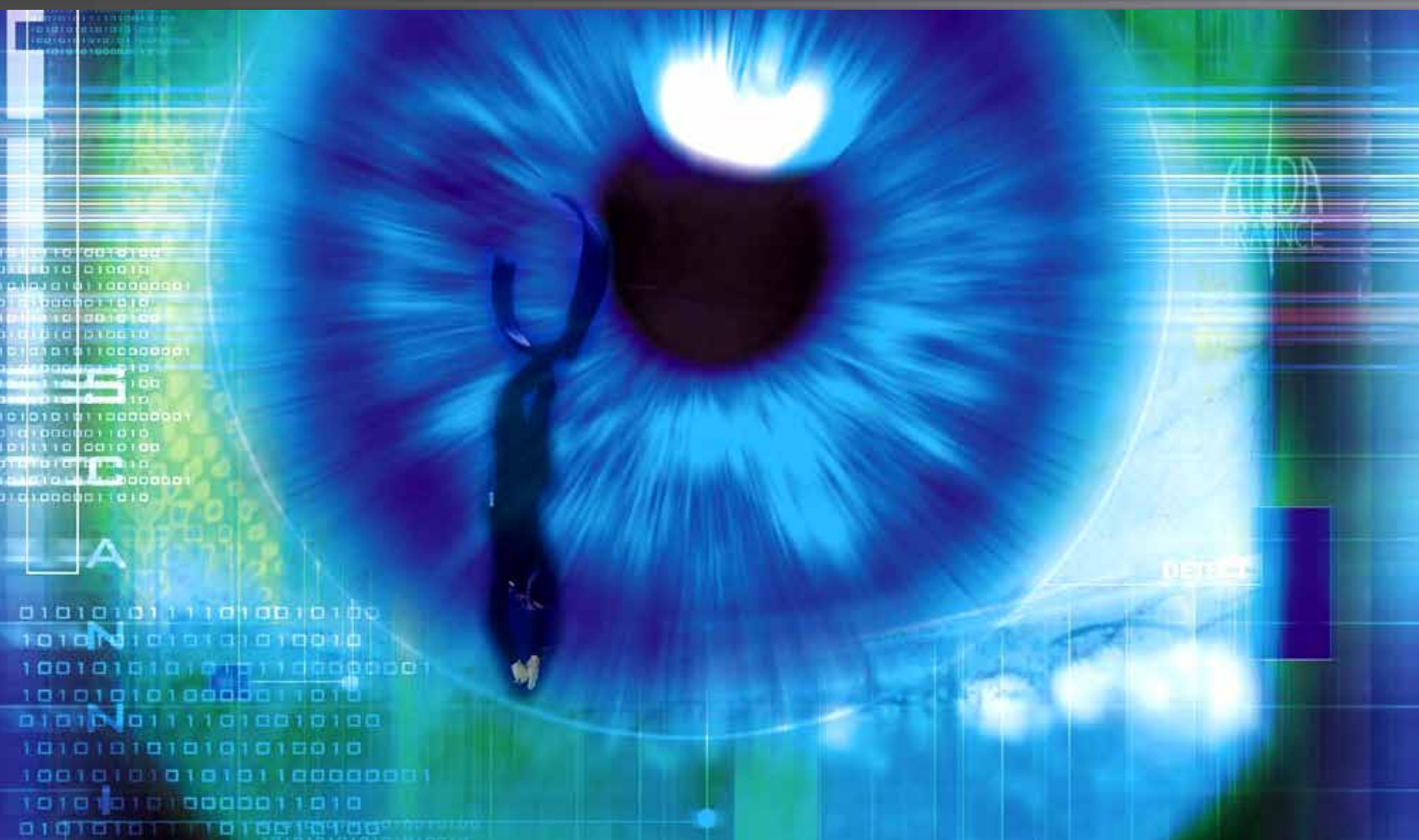


## **TELEMETRIE | BEZDRÁTOVÝ MONITORING**

- Monitoring stavebních konstrukcí a podloží
- Měření úhlů odklonu, povrchového napětí, tlaků stavebních konstrukcí
- Bezdrátová komunikace čidel s vlastním zdrojem napájení
- Zobrazení dat v reálném čase prostřednictvím webového rozhraní
- Upozornění na překročení nastavených hodnot formou grafické vizualizace, sms zprávou, emailem
- Přehledný monitoring událostí všech integrovaných bezpečnostních technologií na jednom místě

## **LPR | IDENTIFIKACE VOZIDEL POMOCÍ SPZ**

- Automatické rozpoznání SPZ z obrazového záznamu u vozidel projíždějících až 200 km/h
- Kontrola vjezdu a výjezdu
- Časové omezení vjezdu a výjezdu
- Automatické otevírání závor a vjezdových bran parkovišť
- Kontrola vozidel aktuálně parkujících na parkovišti
- Blokování neoprávněného výjezdu (při kombinaci s kartou řidiče)
- Kontrola vozidel u čerpacích stanic
- Možnost napojení na databázi Neplatičů a Odcizených vozidel



**VÍTKOVICE IT SOLUTIONS a.s.**

<http://itsolutions.vitkovice.cz> ■ email: [ITSolutions@vitkovice.com](mailto:ITSolutions@vitkovice.com) ■ tel.: +420 596 663 111 ■ GSM: +420 606 026 257

Cihelní 14  
702 00 Ostrava  
Czech Republic

Výstavní 97b  
706 02 Ostrava  
Czech Republic

Ruská 60  
706 02 Ostrava  
Czech Republic

Cejl 62  
602 00 Brno  
Czech Republic

Weilova 2e  
102 00 Praha 10  
Czech Republic

Václavské náměstí 2  
110 00 Praha 1  
Czech Republic